

公益財団法人 軽金属奨学会  
2024年度 事業計画書

(単位：円)

	事業内容	事業項目	予算
1	<p><b>軽金属に関する教育機関並びに研究機関に対する資金の交付</b></p> <p>原則として軽金属（アルミニウムあるいはマグネシウムやチタン等を主成分とする金属材料）に関する学科目を教授する日本の大学の教授に対して資金を交付する。1件の交付額は15万円。</p>	<b>教育研究資金</b>	10,500,000
2	<p><b>軽金属の研究者に対する資金の交付</b></p> <p>軽金属（アルミニウムあるいはマグネシウムやチタン等を主成分とする金属材料）に関する、日本の教育機関又は公的研究機関の原則として常勤の研究者（但し大学にあっては准教授・講師・助教（特任を含む）、短期大学又は工業高等専門学校にあっては教授・准教授・講師・助教、公的研究機関にあっては無期雇用の研究員）に対して資金を交付する。1件の交付額は15万円。</p>	<b>研究補助金</b>	9,000,000
3	<p><b>軽金属に関する特定研究に対する資金の交付</b></p> <p><b>(1) 課題研究</b></p> <p>従来の軽金属材料の持つ特性を凌駕する高性能、新機能、省エネルギー・省資源などSDGs（持続可能な開発目標）達成に貢献する軽金属材料の開発・研究に対して、斬新にして独創的な研究計画をもって意欲的に挑戦しようとする若手研究者に支援する。 研究期間は2年、合計交付限度額 1,000万円/2年</p> <p><b>(2) 統合的先端研究</b></p> <p>将来に向けて発展の期待できる軽金属分野の研究を強力に支援するため、中心的研究課題に対して研究手法の異なる複数のグループの協力関係により、単一グループでは不可能な横断的成果を公表でき、軽金属に関する高度な教育・研究基盤を確立することが出来る研究者集団を助成とする。研究代表者、グループ構成者の年齢不問。 研究期間は2年、合計交付限度額 3,000万円/2年、ヒアリングに基づく研究深化・加速資金（600万円限度）の追加支援交付はしない。</p>	<p style="text-align: center;"><b>特定研究資金</b></p> <p><b>(1) 課題研究</b></p> <p style="text-align: right;">5,553,000</p> <p><b>(2) 統合的先端研究</b></p> <p style="text-align: right;">12,000,000</p>	
4	<p><b>海外の国際会議に参加する軽金属研究者に対する資金の交付</b></p> <p>海外で開催される研究集会において、軽金属に関する研究発表、討議を行う研究者に対して資金を交付する。開催地により15万円、20万円、25万円の3段階を適用。オンライン参加の場合は一律5万円交付。本年度は実施しない。</p>	<b>海外交流補助金</b>	0
5	<p><b>軽金属に関する研究試料の提供</b></p> <p>軽金属に関する研究者に対し、軽金属の地金および市販されている加工品を研究試料として提供する。5万円/回、年2回まで。本年度は実施しない。</p>	<b>研究試料費</b>	0

(単位：円)

	事業内容	事業項目	予算
6	<p><b>研究成果の公表と出版刊行、シンポジウム等の助成</b></p> <p>当会が助成した研究の成果を出版刊行、ホームページへの掲載あるいは成果発表会等の方法によって公表するほか、軽金属に関するシンポジウム等の開催を助成する。</p> <p><b>(1) 出版刊行</b></p> <p>課題研究等特定研究の成果報告書を刊行配布してきたが、本年よりホームページへの掲載のみとし、公表する。</p> <p><b>(2) 研究成果発表会</b></p> <p>課題研究の研究成果等、当会が助成した研究成果の発表会を開催する。</p> <p><b>(3) ホームページ上での研究成果発表</b></p> <p>当会助成による研究成果の公表論文の英文アブストラクトを当会の英語版ホームページに掲載し公表する。</p> <p><b>(4) シンポジウム等助成</b></p> <p>軽金属に関する権威ある学協会、機関あるいは団体の主催する軽金属に関するシンポジウム・セミナー等の研究集会開催を助成する。本年度は実施しない。</p>	<p><b>研究成果発表費</b></p> <p>(1) 出版刊行</p> <p>(2) 研究成果発表会</p> <p>(3) HP上での研究成果発表</p> <p>(4) シンポジウム</p>	<p>10,000</p> <p>1,430,000</p> <p>1,910,000</p> <p>0</p>
7	<p><b>奨学金（給付型）の交付</b></p> <p>我が国の軽金属学术界の将来を担う優れた大学院生に奨学金を交付する。</p>	<b>奨 学 金</b>	18,548,000
8	<p><b>軽金属に関する文献の寄贈</b></p> <p>軽金属の研究を行う大学、高等専門学校、公的研究機関の図書館（図書室）または研究室に国内の軽金属関係定期刊行物を、大阪大学附属図書館に海外の軽金属関係定期刊行物を寄贈する。</p>	<b>図 書 寄 贈 費</b>	1,950,000
9	<p><b>軽金属研究者の表彰</b></p> <p>軽金属研究に関する学会等主催の表彰事業を助成し、軽金属研究者および研究成果、研究活動を顕彰する。</p> <p>一般社団法人軽金属学会における小山田記念賞の賞金および副賞、軽金属論文賞などの賞金および副賞、軽金属躍進賞などの副賞、優秀ポスター発表賞の図書カードを進呈する。また、軽金属に関しての優れた英文総説・解説論文執筆促進の助成をする。</p>	<b>表 彰 費</b>	2,885,000
<b>合 計</b>			63,786,000